

Anbaugbietsprüfung Biogas (AGB), Sortiment B2 (S 230 bis 270)

Nord (nordwest - maritim)

mehrjährig, 2018 bis 2021

Sorte	Status	Reifezahl*	GM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag dt/ha	GTM Ertrag rel.	TS Gespfl. %	BGA I _N kg ⁻¹ oTM	BGA rel.	BGE m ³ _N ha ⁻¹ oTM	BGE rel.	Lager fr. Stängelbr. %	Lager A. w. Blüte (1-9)	Sommerlager %	Lager v. Reife %	Mais-zümsler %	Mais-beulenb. %	Stängel-fäule %	Pflz.-länge cm
Mittel (VR)			603,0	208,5	100,0	34,8	729	100,0	14625	100,0	0,3	1,2	2,5	3,9	2,0	6,9	16,2	317
GD5%			27,7	7,9	3,8	1,4	20,2	2,7	776	5,2								
Mittel (PG)			593,2	208,8	100,1	35,3	742	101,7	14924	102,0	0,6	1,8	4,4	6,6	1,0	3,1	14,5	321
Agro Gant	VR	259	630,7	213,8	102,6	34,0	719	98,5	14759	100,9	0,3	1,0	0,0	2,2	2,4	10,9	11,3	331
DKC 3560	VR	234	562,7	203,8	97,8	36,5	733	100,5	14384	98,4	0,3	1,5	4,0	2,7	2,3	0,6	9,6	315
P8666	VR	261	615,5	207,8	99,7	33,8	736	100,9	14731	100,7	0,4	1,0	3,5	6,6	1,5	9,1	27,8	304
Benedictio KWS	VG	231	566,7	209,7	100,6	36,8	745	102,1	15024	102,7	0,6	2,5	4,4	3,7	1,8	1,3	43,6	305
P8888	VG	275	664,1	214,1	102,7	32,4	707	97,0	14550	99,5	0,6	1,0	-	4,7	1,4	4,4	3,3	323
KWS Otto	2	233	565,2	207,5	99,5	36,7	759	104,0	15204	104,0	-	1,0	-	6,7	1,2	1,1	37,9	312
RGT Haruka	2	255	618,4	211,7	101,5	34,4	731	100,2	14867	101,7	-	1,5	-	1,1	0,6	1,3	3,1	323
Greatful	1	246	580,7	205,6	98,6	35,3	740	101,4	14641	100,1	-	1,5	-	0,4	0,6	5,3	8,1	312
DKC 3410	1	241	568,2	203,9	97,8	35,8	750	102,9	14776	101,0	-	2,0	-	4,6	0,9	1,1	11,3	328
DKC 3418	1	242	587,2	209,7	100,6	35,7	759	104,1	15346	104,9	-	1,0	-	6,8	1,4	2,4	14,3	330
SY Amfora	1	252	616,0	213,0	102,1	34,7	750	102,8	15518	106,1	-	3,0	-	30,6	1,0	7,8	8,3	322
Anzahl Versuche**:			78	78	78	78	72	72	72	72	2	1	1	15	9	42	8	68

rel. = relativ im Vergleich zum Mittelwert der Verrechnungssorten (VR absolut) = 100

(VR) = Verrechnungssorte; Mittel (PG) = Mittelwert der Prüfglieder ohne (VR)

BGA = Potenzielle Biogasausbeute in I_N kg⁻¹ oTM

BGE = Potenzieller Biogasertrag in m³_N ha⁻¹ oTM

* Reifezahl berechnet für die Ernten 2018 bis 2021

** maximale Anzahl der Versuche je Sorte in der Gesamtserie

